



# KERALA GAZETTE കേരള ഗസറ്റ്

PUBLISHED BY AUTHORITY  
ആധികാരികമായി പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നത്

Vol. LIII വോള്യം 53	Thiruvananthapuram, Tuesday തിരുവനന്തപുരം, ചൊവ്വ	29th January 2008 2008 ജനുവരി 29 9th Magha 1929 1929 മാഘം 9	No. നമ്പർ	5
------------------------	---	--	--------------	---

## PART III Stores Purchase

Agriculture Department  
SHORT TENDER NOTICE

No. FC 610/2007.

31st December 2007.

Scaled competitive and superscribed tenders are invited from competent suppliers/dealers for the supply the following Laboratory Equipments to the Fertilizer Quality Control Laboratory, Parottukonam, Nalanchira P.O., Thiruvananthapuram.

Tender No. with PAC—2/2007, Rs. 66,000.

E.M.D.—1% of PAC, in the form of Demand Draft drawn in favour of the undersigned payable at State Bank of Travancore, Vellayambalam.

Security Deposit—5% of PAC inclusive of E.M.D. to be furnished as above.

Cost of tender form :

Original—Rs. 400 + VAT 12.5%

Duplicate—Rs. 200 + VAT 12.5%

Date of commencement of sale of tender forms—31-12-2007.

Closing date and time of sale of tender form—30-1-2008, 11 a. m.

Last date and time for receipt of tender form—31-1-2008, 12 noon.

Last date and time for opening of tender—31-1-2008, 2 p. m.

Period of supply and installation—Within 15 days of the receipt of supply orders.

The date upto which the rates are to remain firm for acceptance—31-3-2008.

Scaled tender should be superscribed as the "Tender for the supply of Laboratory Equipments 'Fertilizer Quality Control Laboratory'".

Late tenders will not be accepted. Tenders will be opened in presence of such tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

The Price of the tender form shall be received only by cash or money order (postal charges extra).

The tender should be submitted in the prescribed form along with an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs. 50



Details with respect to the tender notice and materials intended to be purchased can be obtained from office of the undersigned at working hours.

The Rules and regulations prescribed for tenders by Government of Kerala shall be applicable to this tender also.

Designation and address of the officer from whom the tender forms are to be obtained and to whom tenders are to be sent—Deputy Director of Agriculture, Fertilizer Quality Control Laboratory, Parottukonam, Nalanchira-P.O., Thiruvananthapuram-695 015.

തീരുവനന്തപുരം പാറാട്ടുകോണം പ്രവർത്തിക്കുന്ന രാസവള ഗുണ നിയന്ത്രണ ലാബോറട്ടറിക്ക് താഴെ പരിശോധിക്കുന്ന ലാബോറട്ടറി ഉപകരണങ്ങൾ നൽകാൻ സന്നദ്ധതയുള്ള ഓഗ്യനായ ഡിപർമാൻ്റ്/സപ്ലയർമാരിൽനിന്നും നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ മുദ്രവച്ച ഭർഖാസുകൾ ക്ഷണിച്ചു കെള്ളുന്നു.

ഭർഖാസ് നമ്പർ—2/2007.

അങ്കൻ തുക—രൂപ 66,000.

നിരതദ്രവ്യം—പി. എ. സി. യുടെ 1% (താഴെ ഒപ്പിട്ടിരിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥൻ്റെ പേരിൽ എടുത്ത സ്റ്റോറർ ബുക്ക് ഓഫ് (അവൻ്റെക്കൾ വെള്ളയമ്പലം ശാഖയിൽ താറവൂർ ഡിമാൻ്റ് ഡ്രാഫ്റ്റ് വേണം നിരതദ്രവ്യം സമർപ്പിക്കാൻ).

സൂക്ഷ്മ നിരക്കപം—പി. എ. സി. യുടെ 5% (നിരതദ്രവ്യമായി സമർപ്പിച്ച തുകക്കുടി ഉൾപ്പെടെ).

ഭർഖാസ് ഫോറത്തിൻ്റെ വില:

അസ്സൽ—രൂപ 400 + വാർ 12.5%

പകർപ്പ്—രൂപ 200 + വാർ 12.5%

ഭർഖാസ് ഫോറം വിൽപ്പന ആരംഭിക്കുന്ന തീയതി—31-12-2007.

ഭർഖാസ് ഫോറം വിൽപ്പനയുടെ അവസാന തീയതിയും സമയവും—30-1-2008, 11 മണി.

ഭർഖാസ് സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—31-1-2008, 12 മണി.

ഭർഖാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—31-1-2008, 2 മണി.

സാധനങ്ങൾ സംരക്ഷ ചെയ്ത് പ്രവർത്തനക്കുമാർക്കുൾ സമയം—സംരക്ഷ ചെയ്ത് 15 ദിവസത്തിനകം.

നിരക്കുകൾ സ്ഥിരമായി നില നിൽക്കേണ്ട തീയതി—31-3-2008.

ഭർഖാസുകൾ അക്കം ചെയ്ത മുദ്രവച്ച കവറിന് പുറത്ത് “ലാബോറട്ടറി ഉപകരണങ്ങൾ നൽകുന്നതിനുള്ള ഭർഖാസ്” എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം.

നിശ്ചിത സമയം കഴിഞ്ഞു വരികുന്ന ഭർഖാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

നിശ്ചയിക്കപ്പെട്ട സമയത്ത് ഹാജരുള്ള ഭർഖാസുകാരുടെയോ അവരുടെ അംഗീകൃത പ്രതിനിധികളുടെയോ സന്നിദ്ധ്യത്തിലായിരിക്കും ഭർഖാസുകൾ തുറക്കുന്നത്.

ഭർഖാസ് ഫോറത്തിൻ്റെ വില പണക്കാരോ മണിയോദ്യോഗാർക്കോ മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളൂ. (ഫോറം അയയ്ക്കാനുള്ള തപാൽ ചാർജ്ജ് പ്രത്യേകം അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.)

നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ സമർപ്പിക്കുന്ന ഭർഖാസുകൾക്കൊപ്പം 50 രൂപയുടെ കേരള മുദ്രപ്പത്രത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ നിശ്ചിത ഫോറത്തിലുള്ള കരാർ കൂടി സമർപ്പിച്ചിരിക്കണം.

ഭർഖാസിനെയോ സംരക്ഷ ചെയ്ത സാധനങ്ങളെയോ സംബന്ധിച്ച വിശദവിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി സമയത്ത് ഈ ആഫീസിൽ നേരിൽ അന്വേഷിച്ചാൽ അറിയാവുന്നതാണ്. കേരള സർക്കാരിൻ്റെ ഭർഖാസുകൾ സംബന്ധിച്ച എല്ലാ നിയമങ്ങളും ചട്ടങ്ങളും ഈ ഭർഖാസിനും ബാധകമായിരിക്കുന്നതാണ്.

ഭർഖാസ് ഫോറങ്ങൾ വിൽക്കുകയും അവ തിരികെ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥൻ്റെ പേരും മേൽവിലാസവും—ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ ഓഫ് അഗ്രികൾച്ചർ, രാസവള ഗുണ നിയന്ത്രണ ലാബോറട്ടറി, പാറാട്ടുകോണം, നാലഞ്ചിറ പി.ഒ., തീരുവനന്തപുരം-695 015.

#### SPECIFICATIONS

Sl. No.	Item with Specification	Quantity Nos.
(1)	(2)	(3)
1	Hot Plate for Lab use-Rectangular, Heavy MS body with SS/MS platform size 25cm X 30cm and with temperature regulator	2
2	Kjeldhal Distillation Assembly complete with heater and glass parts for six numbers of 800 ml capacity flask	1
3	Vacuum Pump for filtration-Vacuum with 1 HP motor steel platform heavy duty electric motor with vacuum gauge, air ballast, moisture trap, non-returnable valve, air inlet valve and belt guard,	1
4	Mixture grinder (Dry) with 2 SS jars with dry blades-750 watts	1



# SHORT TENDER NOTICE

No. FC 611/2007.

31st December 2007.

Scaled competitive and superscribed tenders are invited from the competent suppliers/dealers for the supply of the following Chemicals to the Fertilizer Quality Control Laboratory, Parottukonam, Nalanchira P.O., Thiruvananthapuram.

Tender No.—3/2007.

PAC— Rs. 95,700.

Cost of tender form :

Original—Rs. 400 + VAT 12.5%

Duplicate—Rs. 200 + VAT 12.5%

EMD—1% of the PAC, in the form of Demand Draft drawn in favour of the undersigned payable at State Bank of Travancore, Vellayambalam.

Security Deposit—5% of PAC inclusive of E.M.D to be furnished as above.

Date of commencement of sale of tender forms—31-12-2007.

Closing date and time of sale of tender forms—30-1-2008, 11 a. m.

Last date and time of receipt of tender—31-1-2008, 2 p. m.

Date and time of opening of tender—31-1-2008, 3 p. m.

Date upto which the rates are to remain firm for acceptance—31-3-2008.

Period of supply—Within 15 days of the receipt of supply orders.

The scaled tender should be superscribed as the "Tender for supply of Chemicals Fertilizer Quality Control Laboratory".

Late tenders will not be accepted. Tenders will be opened in the presence of such. Tenderers or their authorized representatives who may be present at that time.

The price of the tender form shall be received only by cash or money order (postal charges extra).

Tender should be submitted in the prescribed form along with an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs. 50.

Details with respect to the tender notice and the materials intended to be purchased can be obtained from the office of the undersigned at working hours.

The rules and regulations prescribed for tenders by the Government of Kerala shall be applicable to this tender also.

Designation and address of the officer from whom the tender forms are to be obtained and to whom tenders are to be sent—Deputy Director of Agriculture, Fertilizer Quality Control Laboratory, Parottukonam, Nalanchira P. O., Thiruvananthapuram-695 015.

തിരുവനന്തപുരം പാറോട്ടുകോണത്തു പ്രവർത്തിക്കുന്ന സംസ്ഥാന രാസവള ഗുണനിയന്ത്രണ ലബോറട്ടറിയിലേക്ക് താഴെ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന രാസവസ്തുക്കൾ നൽകാൻ സന്നദ്ധതയുള്ള യോഗ്യരായ ഡീലർമാരിൽ/സപ്ലയർമാരിൽ നിന്നും നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ മുദ്രവച്ച ക്വോട്ടേഷനുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ക്വോട്ടേഷൻ നമ്പർ—3/2007.

അക്കമി തുക—രൂപ 95,700.

ക്വോട്ടേഷൻ ഫോറത്തിന്റെ വില—

അസ്സൽ—രൂപ 400+വാർ 12.5%

പകർപ്പ്—രൂപ 200+വാർ 12.5%

നിരതദ്രവ്യം—പി. ഓ. സി. യുടെ 1% രൂപ (അത് കട്ടിളിയിരിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ പേരിൽ ക്ലാസ്സൽ സ്റ്റോറാജ് ബാങ്ക് ഓഫ് (അവർകൾക്ക് വേണ്ട) ശാഖയിൽ കരാറുപ്രകാരം ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റായി പണം നിരതദ്രവ്യം സമർപ്പിക്കാൻ).

സുരക്ഷാ നിക്ഷേപം—അഞ്ച് കരാർ തുകയുടെ 5% (നിരതദ്രവ്യമായി സമർപ്പിച്ച തുക കൂടി ഉൾപ്പെടെ).

ക്വോട്ടേഷൻ ഫോറം വിൽപ്പന ആരംഭിക്കുന്ന തീയതി—31-12-2007.

ക്വോട്ടേഷൻ ഫോറം വിൽപ്പനയുടെ അവസാന തീയതിയും സമയവും—30-1-2008, 11 മണി.

ക്വോട്ടേഷൻ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—31-1-2008, 2 മണി.

ക്വോട്ടേഷൻ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—31-1-2008, 3 മണി.

സാധനങ്ങൾ സരക്ഷിത ചെയ്യേണ്ട സമയം—സരക്ഷിതമാർ വരിച്ചു 15 ദിവസത്തിനകം.

നിരക്കുകൾ സ്ഥിരമായി നില നിർത്തേണ്ട തീയതി—31-3-2008.

ക്വോട്ടേഷനുകൾ അക്കം പെരുത്ത മുദ്രവച്ച കവർ സൂപ്പർ "രാസവസ്തുക്കൾ നൽകുന്നതിനുള്ള ക്വോട്ടേഷൻ" എന്ന് രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം.

നിശ്ചിതസമയം കഴിഞ്ഞു വരികുന്ന ക്വോട്ടേഷനുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

നിശ്ചയിക്കപ്പെട്ട സ്ഥലത്ത് ഹാജരുള്ള ക്വോട്ടേഷൻ കാര്യങ്ങൾക്കുവേണ്ടി അംഗീകൃത പ്രതിനിധികളായോ സാന്നിദ്ധ്യത്തിലായിരിക്കും ക്വോട്ടേഷനുകൾ തുറക്കുന്നത്.

ക്വോട്ടേഷൻ ഫോറത്തിന്റെ വില പണമോ മണി മാർക്കർ ആയോ മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളൂ. (ഫോറം അയയ്ക്കാനുള്ള പൊൽ ചാർജ്ജ് പ്രത്യേകം അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.)

നിശ്ചിത ഫോറത്തിൽ സമർപ്പിക്കുന്ന ക്വോട്ടേഷനുകൾക്കൊപ്പം 50 രൂപയുടെ കേരള സർക്കാർ മുദ്രപ്പെടുത്തിയ തയ്യാറാക്കിയ നിശ്ചിത ഫോറത്തിലുള്ള കരാർ കൂടി സമർപ്പിച്ചിരിക്കണം.

ക്വോട്ടേഷനുമായ സരക്ഷിത ചെയ്യേണ്ട സാധനങ്ങളോ സംബന്ധിച്ച വിശദവിവരങ്ങൾ പ്രവൃത്തി സമയത്ത് ഈ ഓഫീസിൽ നേരിൽ അന്വേഷിച്ചാൽ അറിയാവുന്നതാണ്.

കേരള സർക്കാരിന്റെ ക്വോട്ടേഷനുകളെ സംബന്ധിച്ച ഏറ്റവും നിയമങ്ങളും ചട്ടങ്ങളും ഈ ക്വോട്ടേഷനും ബാധകമായിരിക്കുന്നതാണ്.

ക്വോട്ടേഷൻ ഫോറങ്ങൾ വിലക്കുകയും അവ തിരികെ സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ പേരും കൈവിലാസവും—ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ ഓഫ് അഗ്രികൾച്ചർ, രാസവള ഗുണനിയന്ത്രണ പാരിശാധന ശാഖ, പാറോട്ടുകോണം, നാലാഞ്ചിറ പി. ഓ., തിരുവനന്തപുരം-695 015.



Sl. No.	Items with Specification	Quantity
(1)	(2)	(3)
1	Acetone GR	8 x 2.5 L.
2	Nitric Acid GR	16 x 2.5 L.
3	Hydrochloric Acid GR	4 x 2.5 L.
4	Formaldehyde GR	4 x 2.5 L.
5	Quinolene GR	4 x 500 ml.
6	Sodium Tetra Pheyne Borate GR	70 x 10 g.
7	Clyton Yellow GR	1 x 50 g.
8	Oxalic Acid GR	8 x 2.5 L.
9	Potassium Hydrogen Pthalate GR	2 x 500 g.

(1)	(2)	(3)
10	Phenolphthalene indicator GR	1 x 50 g.
11	Ammonium Oxalate GR	5 x 500 g.
12	N-Cetyl NNN Trimethyl Ammonium Bromide GR	3 x 100 g.
13	Perchloric Acid GR	4 x 250 ml.
14	Potassium di Hydrogen Phosphate GR	3 x 500 g.

Fertilizer Quality Control Laboratory, Nalanchira P.O., Thiruvananthapuram-695 015.

(Sd.)  
Deputy Director of Agriculture.

## TENDER NOTICE

No. PT (2) 519/2007/(C).

1st January 2008.

Sealed superscribed tenders are invited for the supply of Chemicals/Glasswares/Equipments Mentioned in the schedule for Pesticides Testing Laboratory, Parottukonam, Nalanchira under the scheme "Establishment of Modern Laboratories" during the financial year 2007-08.

Estimate amount—Rs. 1,20,000

EMD (1% of the total cost) —Demand Draft drawn in favour of Deputy Director of Agriculture-cum-Senior Chemist, Pesticides Testing Laboratory, Parottukonam, Thiruvananthapuram, payable at SBT, Vellayambalam, Branch.

Cost of tender form :

Original—Rs. 400 + 12.5% S.T.

Duplicate—Rs. 200 + S.T.

Amount of Security—5% of the total value of the contract.

Date and time upto which tender forms are sold—31-1-2008, 2 p. m.

Last date and time of receipt of tender form—31-1-2008, 3 p. m.

Date and time of opening of tender—31-1-2008, 2.30 p. m.

Period and place of supply—Within 15 days of receipt of supply order at Pesticide Testing Laboratory, Parottukonam.

Address to which tender to be submitted—Deputy Director of Agriculture-cum-Senior Chemist, Pesticides Testing Laboratory, Parottukonam, Nalanchira P. O., Thiruvananthapuram-15.

Tender forms, special conditions and further details if any, required can be had from the office of the undersigned during the office hours on all working days. The price of tender forms will be received only by cash remittance or money orders. Cheques, Drafts and Postage stamps will not be accepted.

The submission of tender should be strictly in accordance with special conditions and as per rules and regulations prescribed by the Government.

തിരുവനന്തപുരം പാഠോട്ടുകോണം പ്രവർത്തിക്കുന്ന പെസ്റ്റിസൈഡ് ടെസ്റ്റിംഗ് ലബോറട്ടറിയിലെ ഉപയോഗത്തിലേക്കായി ഗ്ലാസ് ഉപകരണങ്ങൾ, ലാബ് ഉപകരണങ്ങൾ ലബോറട്ടറി രസപദാർഥങ്ങൾ (പട്ടികയിൽ പറഞ്ഞിട്ടുള്ളവ) നൽകാൻ സന്നദ്ധതയുള്ള യോഗ്യതയുള്ള അംഗീകൃത സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും മുമ്പെച്ച ഒത്തുകൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

അതൽ തുക—രൂപ 1,20,000

നിരതദ്രവ്യം—ആകെ തുകയുടെ ഒരു ശതമാനം, കൃഷി ഡെപ്യൂട്ടി ഫയർക്രേക്ക് ക. സീനിയർ കെമിസ്ട്രിസ്റ്റ് പെരിൽ വെള്ളത്തലം സ്റ്റോറും ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൻകൂറിന്റെ പെരിൽ ഓരോവുന്ന രീതിയിൽ ഏടുക്ക ഡിമാൻഡ് ഡ്രാഫ്റ്റ്

ഒക്ലാസ് ഫോറത്തിന്റെ വില (അസ്സലിന്) —രൂപ 400 + 12.5% ST

(പകർപ്പിന്)—രൂപ 200 + എസ്. ടി.

സെക്യൂരിറ്റി ഡെപോസിറ്റായ തുക—കോൺട്രാക്റ്റ് തുകയുടെ 5%

ഒക്ലാസ് ഫോറങ്ങൾ വിലക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—31-1-2008, 2 മണി.

പൂരിപ്പിച്ച ഒക്ലാസ് ഫോറങ്ങൾ ലഭിക്കാൻ തീയതിയും സമയവും—31-1-2008, 2.30 മണി

ഒക്ലാസ് തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—31-1-2008, 3 മണി

സാധനങ്ങൾ ഓരോരോന്നു സമയം സ്ഥലവും—സപ്തമുതൽ രാത്രി 15 ദിവസത്തിനകം, പാഠോട്ടുകോണം പെസ്റ്റിസൈഡ് ടെസ്റ്റിംഗ് ലബോറട്ടറിയിൽ

പൂരിപ്പിച്ച ഒക്ലാസ് ഫോറങ്ങൾ സമർപ്പിക്കാൻ വിലാസം—കൃഷി ഡെപ്യൂട്ടി ഫയർക്രേക്ക് ക. സീനിയർ കെമിസ്ട്രിസ്റ്റ്, പെസ്റ്റിസൈഡ് ടെസ്റ്റിംഗ് ലബോറട്ടറി, പാഠോട്ടുകോണം, നാലച്ചിറ, തിരുവനന്തപുരം-695 015.

ഒക്ലാസ് ഫോറങ്ങളും പ്രത്യേക നിബന്ധനകളും ആവശ്യപ്പെടുന്ന ഇതര വിവരങ്ങളും ഏറ്റവും പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിലും ഓഫീസ് പ്രവർത്തിസമയത്ത് ലഭിക്കുന്നതാണ്. കണിയാർദ്ധരാത്രിയും, ആകയാലും കേന്ദ്രമേ ഒക്ലാസ് ഫോറങ്ങളുടെ വില സ്വീകരിക്കുകയുള്ളൂ. ചെക്ക്, ഡ്രാഫ്റ്റ്, പാൻ സ്റ്റാമ്പ് തുടങ്ങിയവ സ്വീകരിക്കുകയില്ല. സർക്കാർ നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള നിരവധിപ്രകാരവും പ്രത്യേക വ്യവസ്ഥകൾ പ്രകാരവും ഒക്ലാസ്സുകൾ സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്.



# SPECIAL CONDITIONS

1. The materials supplied should be in strict conformity with the specifications given in the list of articles appended with tender notice.
2. Quantity shown in the tender notice is approximate. The successful tenderer is bound to supply the actual numbers shown in the supply order (Which may be more or less than published quantity) during the contract period at the rates and conditions.
3. The rates quoted should be inclusive of all taxes (if applicable), loading, unloading charges etc. for delivery at pesticide testing laboratory and cost of installation charges of the equipment (without incurring any extra cost for this department).
4. Tender should be submitted in the prescribed form along with an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs. 50 (Rs. fifty only).
5. Special conditions and supply order will form part of the agreement and special condition should be returned with tender form duly signed in proper place by the tenderer.
6. Before supplying commence the successful tenderer should execute an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs. 50 (Fifty only) in prescribed form. He will also have to deposit a security of 5% of tendered amount which inclusive of Earnest Money Deposit furnished. The security should be in the form of Demand Draft drawn in favour of Deputy Director of Agriculture-cum-Senior Chemist, Pesticides Testing Laboratory Parottukonam, Thiruvananthapuram is payable at State Bank of Travancore, Vellayambalam Branch.
7. The rates quoted should be firm upto 31-3-2008 and contract is valid upto 31-3-2008.
8. The supply should be completed within 15 days of receipt of supply order and claim settled at the latest by 31-3-2008.
9. Undersigned is at liberty to test and satisfy the quality and quantity of supplied articles and the contractor is liable to replace any item damaged during such testing at his cost.
10. The contractor or his agent should be present at the time of opening of tender.
11. The contractor or his agent should be present at the time of supply and should entrust the articles to the officers concerned at this laboratory. The transportation, loading and unloading etc. should be met by the contractor.
12. On completion of supply the invoice in triplicate should be drawn in favour of Deputy Director of Agriculture-cum-Senior Chemist, Pesticides Testing Laboratory, Parottukonam for effecting payment.
13. Separate bills should be sent for each order.
14. The payment in respect of equipment will be release only after satisfactory installation and demonstration of instruments.
15. In case of any dispute the decision of Deputy Director of Agriculture-cum-Senior Chemist will be final.
16. In case of date prescribed for opening of tender falls as a holiday it will be postponed to the very next working day without any further publicity notice.
17. Violation of any rules/special conditions/directions of supply order by the contractor will lead to rejection of tender.
18. Deputy Director of Agriculture-cum-Senior Chemist reserves the right to reject any tenders/cancel the purchase of any item/at his discretion without assigning any reason.
19. This order is placed on behalf of the Government of Kerala and the C. S. T. declaration in Form 'D' will be issued by supplied officer, wherever necessary

## SCHEDULE

Sl. No.	Name of Chemical to be Purchased	Grade	Qty.
1	Methanol	AR	30 lit.
2	Methanol	HPLC	30 lit.
3	1, 4 Dioxins	HPLC	15 lit.
4	Iso-octane	HPLC	20 lit.
5	Acetic Acid glacial	AR	30 lit.
6	Dioxethylene Glycol	AR	22 lit.
7	Acetone	AR	30 lit.
8	Acetonitrile	HPLC	5 lit.
9	Iso propyle Alcohol	HPLC	1 lit.
10	Water HPLC	HPLC	20 lit.
11	Toluene	AR	2.5 lit.
12	Boric Acid	AR	2 kg.
13	Sodium thiosulphate	AR	2 kg.
14	Calcium carbonate	AR	1 kg.

Pesticides Testing Laboratory,  
Parottukonam, Nalanchira P. O.  
Thiruvananthapuram.

(Sd.)  
Deputy Director of Agriculture-cum-  
Senior Chemist.



# TENDER NOTICE

No. Fin (2)-19436/2007.

7th January 2008.

Scaled tenders are invited from authorised firms/direct company/branch (preferably ISO certified) for the supply and installation of Flame Photometer with specifications attached and as per the terms and conditions noted below.

The tenders should be superscribed as "Tender for the supply of Flame Photometre" addressed to the Director of Agriculture (S. C. Unit), Aryasala, Chalai P. O., Thiruvananthapuram-695 036 so as to reach the undersigned at 5 p. m. on or before 13-2-2008. Late tenders will not be accepted. The tenders will be opened at the Directorate of Agriculture (S. C. Unit) at 3 p.m. on 15-2-2008 in the presence of such tenderers or their authorised representatives who may be present at the time.

Intending tenderers may on application to the Director of Agriculture (S. C. Unit), Aryasala, Chalai P.O., Thiruvananthapuram-695 036 obtain the requisite tender forms on which tenders should be submitted. The tender forms will be supplied from the accounts section of the Directorate of Agriculture (S. C. Unit) on office hours by cash remittance of Rs. 400 + VAT which is the price fixed for the form which is not refundable under any circumstances. The duplicate tender forms will be issued @ Rs. 200 + + VAT per copy. The tender forms are not transferable. The sale of tender forms will be closed at 3 p.m. on 12-2-2008. The rates quoted should remain firm upto 30-6-2008. The tender should be accompanied with an Earnest Money Deposit of 2.5% of the total quoted value as Demand Draft payable at SBT, Vellayambalam, Thiruvananthapuram drawn in favour of the Director of Agriculture (S.C. Unit), Thiruvananthapuram-695 036.

The price quoted should include all the expenses towards delivery and installation of the Machine at the Regional Soil Analytical Laboratory, stationed at district headquarters any where in Kerala. The Demand Draft commission charged by the Bank during the time of payment of money should be borne by the firm themselves.

The tenderers are bound to observe all the rules and regulations stipulated in the Stores Purchase Manual, Kerala Financial Code and Treasury Code.

The undersigned has the right to accept or reject any tender at any time without quoting any reasons in this regard.

കേരള കൃഷി (മണ്ണ് സംരക്ഷണം) വകുപ്പിലെ സെക്ഷനിൽ സർവ്വേ യൂണിറ്റിലേക്ക് ഒരു ഫ്ലേമിംഗ് ഫോട്ടോമീറ്റർ വാങ്ങുന്നതിനുമുമ്പായി അംഗീകൃത ഏജൻസികളിൽ നിന്നോ കമ്പനികളിൽ (ISO സർട്ടിഫിക്കറ്റോ ഉള്ളവർക്ക് മുൻഗണന) നിന്നോ ചുരുക്ക ചർച്ചകൾക്കു ശേഷമുള്ളതായിട്ടുള്ളതാണ്. ടെൻഡർ ഉപകരണത്തിന്റെ വ്യക്തവും വിശദമായ വിവരണം ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ചേർത്തിരിക്കുന്നു.

നിബന്ധനകൾ

ഡയറക്ടർ, കൃഷി വകുപ്പ് (മണ്ണ് സംരക്ഷണം) തിരുവനന്തപുരം-695 036 എന്ന ഫോണിലേക്ക് ഏഴുതീയ ദിവസങ്ങൾക്ക് പുറത്ത് "ഫ്ലേമിംഗ് ഫോട്ടോമീറ്റർ" സംരക്ഷണ ചെലവുള്ളതായിട്ടുള്ള ദയവ് ചെയ്തുകൊടുക്കണം. ടെൻഡറുകൾ 13-2-2008 വൈകുന്നേരം 5 മണിക്കോ അതിനുമുമ്പ് കീഴിൽ അയയ്ക്കണം. ദിവസങ്ങൾ 15-2-2008 വൈകുന്നേരം 3 മണിക്ക് കരാറുകാരന് അവസാന പ്രതിനിധിയോ ഹാജരാകുന്നവർക്ക് അവസാന സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്.

ദയവ് ചെയ്തുകൊണ്ട് കേരള കൃഷി വകുപ്പ് (മണ്ണ് സംരക്ഷണ വിഭാഗം), തിരുവനന്തപുരം-695 036, ഡയറക്ടറുടെ ഓഫീസിൽ നിന്നും വാങ്ങാവുന്നതാണ്. ടെൻഡറുകളിൽ അടങ്ങിയ ദയവ് ചെയ്തുകൊണ്ട് സർട്ടിഫിക്കറ്റോ ഉള്ളതാണ്. ദയവ് ചെയ്തുകൊണ്ട് ഫോട്ടോമീറ്റർ 400 രൂപയും വാങ്ങുന്ന ചേർത്തിട്ടുള്ളതാണ്. (വിവരങ്ങൾക്കനുസരണമായി) ഓഫീസിൽ അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. ദയവ് ചെയ്തുകൊണ്ട് കേരളം, ചെലവ് പാർശ്വത്തിൽ. ദയവ് ചെയ്തുകൊണ്ട് അപേക്ഷകളുടെ വിൽപ്പന 12-2-2008 ഉച്ചയ്ക്ക് 3 മണിക്ക് അവസാനിക്കുന്നതാണ്. ദയവ് ചെയ്തുകൊണ്ട് പകർപ്പ് കോപ്പി ടെൻഡർ 200 രൂപയും വിൽപ്പന നികുതിയും വാങ്ങുന്നതാണ്. കരാർ പ്രകാരമുള്ള തുകകൾ 30-6-2008 വരെ സ്ഥിരം ആയിരിക്കണം.

ഓരോ കരാർ തുകയുടെ രണ്ടര (2½) ശതമാനത്തിന് ആവശ്യമായ തുക നിരതദ്രവ്യമായി (ഇ. ഓ. ഡി.) ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റ് രൂപയിൽ കൃഷി വകുപ്പ് ഡയറക്ടർ (മണ്ണ് സംരക്ഷണ വിഭാഗം) അധികൃതരുടെ പേരിൽ സ്റ്റോററി ബാങ്ക് ഓഫ് ട്രാവൻകൂർ, ചെന്നൈ, തിരുവനന്തപുരം ശാഖയിൽ അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്. സർട്ടിഫിക്കറ്റാണ്.

ടി ഉപകരണം ഈ ഓഫീസിൽ നിന്നും നിർദ്ദേശിക്കുന്നതിനനുസരിച്ച് ടെൻഡറുകളിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന റീജിയണൽ സോളിഡ് അനലൈസിസ് ലാബോറട്ടറിയിൽ കരാറുകാരൻ സ്വന്തം ചെലവിൽ വിതരണം ചെയ്യേണ്ടതും സ്ഥാപിക്കേണ്ടതാണ്. വിതരണം ചെയ്യുന്ന കമ്പിയിൽ തുക കൈപ്പറ്റുന്ന സമയത്ത് ബാങ്കിന്റെ ഡി. ഡി. കമ്പിയിൽ കരാറുകാരൻ വഹിക്കേണ്ടതാണ്.

ഏറ്റവും സ്റ്റോർ പർച്ചേസ് നിയമങ്ങളും ഫിനാൻഷ്യൽ കോഡിലെ നിയമങ്ങളും ട്രഷറി കോഡിലെ നിയമങ്ങളും പാലിക്കാൻ കരാറുകാരൻ ബാധ്യസ്ഥനാണ്. ഒരു കാരണവും കൂടാതെ കരാറുകാരൻ നിരസിക്കുന്നതിനോ സ്വീകരിക്കുന്നതിനോ താഴെ പ്ലിഗിനിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന് അധികാരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്.

## SPECIFICATIONS

Flame Photometer :

Microprocessor based with Printer interface.					
Four elements measurement in single aspiration					
Auto Ignition.					
Automatic gas shut off in case of power failure					
Calibration curve programmability using maximum of 20 standards.					
Sensitivity	Element	Na	K	Li	Ca
	In ppm	0.5	0.5	0.5	15
Range	Element	Na	K	Li	Ca
	In ppm	1-100	1-100	1-100	15-100
	In mcg	0-200	0-100	0-10	0-5



Linearity	Element	Na	K	Li	Ca
	In %	Better than 2%			
Flame System		LPG and Oil free dry air			
Detector		Photo Diode			
Data	Read Out	2 line	24	characters	
Presentation		Dot matrix backlight LCD module			
	Hard Copy	Parallel Centronic Printer			

(Sd.)  
*Additional Director and  
Head (Soil Survey)  
For Director of Agriculture  
(S.G. Unit).*

Thiruvananthapuram.

ഭൂഘാസ രിപ്പോർട്ട് പാഠശാല

നമ്പർ ഏഫ്. ക്യു. 42/2007.

2008 ജനുവരി 10.

പാലക്കാട് ജില്ലയിലെ പട്ടാമ്പിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന രാസവള ഗുണനിയന്ത്രണശാലയിലേക്ക് ആവശ്യമായ രാസവസ്തുക്കൾ നൽകുവാൻ അയ്യപ്പള്ളി ഡിവിഷനിന് കൃത്യമായ ഭൂഘാസകൾ കണ്ടിട്ടു കൊണ്ടുണ്ട്.

ഭൂഘാസ നമ്പർ—ഏഫ്. ക്യു. 1/42/2007.

അക്കൽ വ്യക്തം—1,40,000 രൂപ.

നൽകേണ്ട സാധനങ്ങളുടെ വിവരം—പരിശോധന ശാലയിലേക്കുള്ള രാസവസ്തുക്കൾ

ഭൂഘാസ ഫോറത്തിന്റെ വിവരം—രൂപ 440 (നികുതിയുൾപ്പെടെ)

ഭൂഘാസ ഫോറം വിതരണം ചെയ്യുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—30-1-2008 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണി.

ഭൂഘാസ ഫോറം സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—31-1-2008 ഉച്ചയ്ക്ക് 2 മണിവരെ.

ഭൂഘാസ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—31-1-2008 ഉച്ചയ്ക്ക് 2.30 മണി.

50 രൂപയുടെ കൂടിപ്പത്രത്തിൽ, മാതൃകാ ഫോറത്തിൽ നിട്ട് റേജിസ്റ്റർ പ്രകാരമുള്ള ഉടമ്പടി ഭൂഘാസ റിപ്പോർട്ട് അക്കം ചേർത്തിരിക്കുന്നു.

ഭൂഘാസ ഫോറങ്ങളും അത് വിതരണത്തിലും കൃഷി ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ, രാസവള ഗുണനിയന്ത്രണശാല, പട്ടാമ്പി, പാലക്കാട് ജില്ല-679 306 എന്ന വിവരസൂചിയിൽ 440 രൂപ പണമായി അടച്ച് അപേക്ഷിപ്പാൻ വേണ്ടുന്നതാണ്.

ഭൂഘാസ ഫോറത്തിന്റെ വിവര പണമായി മാത്രമേ സ്വീകരിക്കുകയുള്ളൂ. അപേക്ഷയിൽ/ മണിയെൻഡർ കൂപ്പണിൽ ഭൂഘാസ നമ്പർ വ്യക്തമായി കാണിപ്പിരിക്കണം.

രാസവള  
ഗുണനിയന്ത്രണശാല,  
പട്ടാമ്പി.

(ഒപ്പ്)  
കൃഷി ഡെപ്യൂട്ടി  
ഡയറക്ടർ.